



Silenciadores Reactivos

Son cámaras de expansión de una etapa construidas en chapa metálica con material absorbente interior, aptas para flujos gaseosos de hasta 500 °C. Mediante un software predictivo se calcularon los largos de las cámaras para seleccionar los rangos activos de frecuencias y sus diámetros para definir su eficiencia. Se los construye adecuados a las dimensiones de los ductos en los que se deban instalar.

Gráfico de atenuaciones

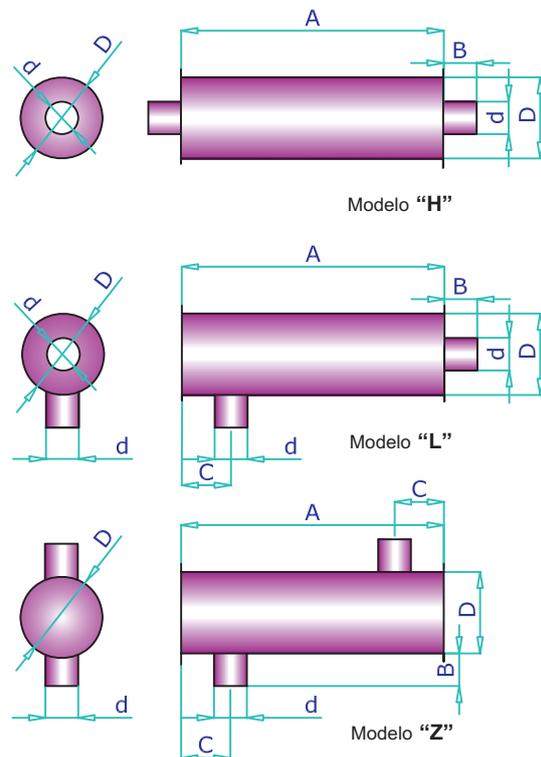
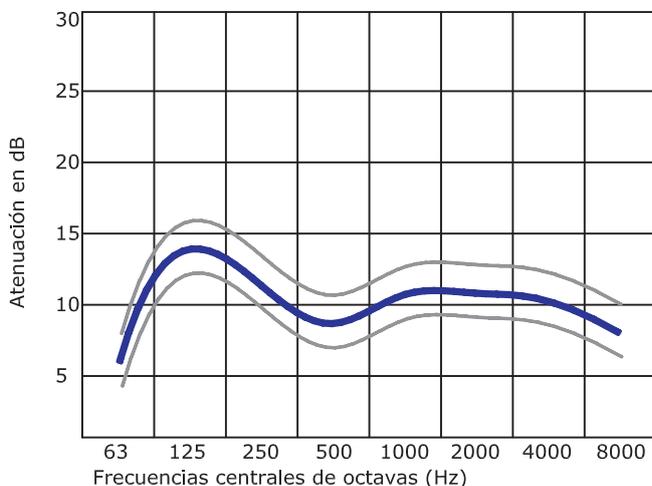
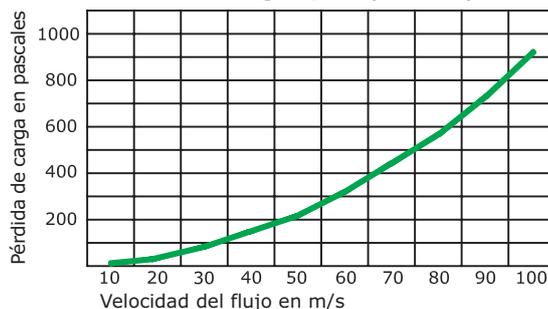


Tabla de medidas

d	D (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
2"	200	700	75	150
3"	300	800	75	200
4"	350	800	100	200
5"	450	1000	125	250
6"	500	1000	150	250

Pérdida de carga típica (a 350°C)



Presentación de serie

- Terminación pintura alta temperatura.
- Manguitos para soldar a tope.
- Cuatro puntos de anclaje.
- Relleno interno con lana mineral de alto desempeño acústico.
- Protección mecánica interna de chapa multiperforada de alta transparencia acústica.

Los productos MODULINE son de construcción estandarizada. Solicite información sobre **DISEÑOS ESPECIALES**

Opcionales a pedido

- Terminación pintura según especificaciones especiales.
- Bridas según normas.
- Manguitos roscados.
- Chapa en espesores especiales.
- Configuraciones de baja pérdida de carga.
- Cabezales con casquetes torisféricos.
- Conexión a sistema de drenaje.
- Salida con protección antilluvia.
- Salida cortada a 45°.

Decibel Sudamericana S.A., fiel a su filosofía de superación permanente, se reserva el derecho de modificar las características descriptas en cada caso a los efectos de optimizar la calidad y/o resultado del producto.